

## ●財団だより●

## 公益財団法人金原一郎記念医学医療振興財団平成25年度上期助成事業報告

平成25年度上期の助成事業として「第28回基礎医学医療研究助成金」について次のとおり実施いたしました。

発表 平成25年9月25日

応募総数245件、助成件数49件、助成総額1,680万円

9月25日に㈱医学書院会議室において助成金認定証贈呈式を開催し、同日付で助成金を交付いたしました。

## 平成25年度下期助成事業のお知らせ

平成25年度の下期助成事業を下記のとおり3種目について実施いたします。

募集期間：平成25年11月1日(金)～11月25日(月)必着

## (A) 第28回研究交流助成金

内容：海外で行われる基礎医学医療研究に関する学会、研究会、セミナーなどへ出席するための渡航費と現地滞在費に対する助成。

応募資格は平成26年2月末現在で45歳以下の方に限ります。

## (B) 第28回留学生受入助成金

内容：基礎医学医療研究を目的として、海外から日本の研究施設へ留学する研修員に対し、研究費等の助成を行います。

応募資格は募集要項をご覧ください。※

## (C) 第27回研究出版助成金

内容：基礎医学医療研究成果の公表が目的の自費出版に対する助成。

※詳細は募集要項をご覧ください。募集要項・申請書は各大学医学部・関連研究機関に送付済みですので、ご確認のうえ申請書をコピーしてお使いください。または当財団のホームページ (<http://www.kanehara-zaidan.or.jp>) あるいは㈱医学書院ホームページ ([www.igaku-shoin.co.jp](http://www.igaku-shoin.co.jp)) から「会社案内メニュー」の『金原一郎財団』を開けて応募用紙をダウンロードしてご使用下さい。(電話・FAXでは受付けておりません)

公益財団法人金原一郎記念医学医療振興財団

〒113-0033 東京都文京区本郷1-28-24 IS弓町ビル7階

TEL 03-3815-7801 FAX 03-5800-2722

## 次号予告

## 編集顧問

大塚正徳

伊藤正男

## 編集委員

野々村禎昭

藤田道也

岡本仁

松田道行

栗原裕基

(順不同)

第64巻6号/2013年12月刊

## 特集 顕微鏡で物を見ることの新しい動き

|                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| 高速原子間力顕微鏡一歩行運動中のミオシン V の可視化<br>.....金大/自然科学/数物科学専攻                    | 安藤敏夫   |
| 超解像顕微鏡の進展.....阪大/工学研究科                                                | 藤田克昌   |
| スピニングディスク型共焦点顕微鏡の改良と<br>組織・個体内部観察への応用.....理研/発生・再生科                   | 下澤東吾・他 |
| 三次元セクション顕微鏡—酵母のアクチン<br>骨格三次元像の時間変化.....学習院大/理学部/生命科学科                 | 柏崎隼悟   |
| NV 中心磁気顕微鏡.....マサチューセッツ工科大学/物理学科                                      | 荒井慧    |
| In vitro での細胞骨格の Z 軸方向の動きを可視化<br>.....学習院大/理学部/物理学科                   | 西坂崇之   |
| 質量顕微鏡を用いた生体組織解析.....浜松医大/解剖学                                          | 佐野圭吾・他 |
| 生体試料における Second Harmonic Generation イメージング<br>.....慶大/薬理学             | 塗谷陸生   |
| 2光子励起顕微鏡を用いた FRET イメージング<br>.....京大/病態生物医学                            | 上岡裕司・他 |
| 新規レーザーによる多光子励起過程を用いた<br>生体脳深部イメージング.....北海道大学/電子科学研究所                 | 根本知己   |
| 各種光学顕微鏡イメージング—蛍光法の基礎と応用<br>.....浜松医大/量子医学研究センター                       | 寺川進    |
| 1分子イメージングによる分子レベルでの生体分子機構の解明<br>.....京大/再生研/楠見研究室                     | 楠見明弘   |
| ライトシート型顕微鏡を用いた解析.....基礎生物学研究所                                         | 野中茂紀   |
| 顕微鏡観察における組織透明化技術.....理研/脳科学総合研究センター                                   | 濱裕・他   |
| 遠心偏光顕微鏡の開発と遠心力が生物試料へ及ぼす影響<br>.....名大/細胞生理学研究センター                      | 合田真    |
| <連載講座>細胞増殖-5<br>神経幹細胞における Cyclin D2 の非対称的分化運命の制御<br>.....東北大/発生発達神経科学 | 恒川雄二・他 |

## 生体の科学 (第64巻 第5号)

2013年10月15日発行 (偶数月15日発行)

定価 4,725 円 (本体 4,500 円 + 税 5%)

●隔月刊、増大号を含む年6冊  
2013年 年間購読料(税込・送料(株)医学書院負担)  
冊子版 12,830 円 電子版/個人 12,830 円  
冊子+電子版/個人 15,830 円 電子版/共有 14,800 円  
冊子+電子版/共有 17,800 円

販売 株式会社 医学書院

代表者 金原 優

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

電話 販売部直通 (03)3817-5659・5660

FAX (03)3815-7804 振替口座 00170-96693 番

発行 公益財団法人

金原一郎記念医学医療振興財団

理事長 野々村禎昭

〒113-0033

東京都文京区本郷1-28-24 IS弓町ビル7階

電話 (03)3815-7801 FAX (03)5800-2722

印刷所 三報社印刷(株) 電話(03)3685-3131

広告申込所 (株)東 広 社 電話(03)3409-8803

(株)医薬広告社 電話(03)3814-1971

学術広告社 電話(03)3816-7678

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2013, Printed in Japan

・本誌に掲載する著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・公衆送信権(送信可能化権を含む)は公益財団法人金原一郎記念医学医療振興財団が保有します。

・本誌を無断で複製する行為(複写, スキャン, デジタルデータ化など)は, 「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学, 病院, 診療所, 企業などにおいて, 業務上使用する目的(診療, 研究活動を含む)で上記の行為を行うことは, その使用範囲が内部的であっても, 私的使用には該当せず, 違法です。また私的使用に該当する場合であっても, 代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

・**JCOPY** <(社)出版者著作権管理機構 委託出版物>

本誌の無断複写は著作権法上での例外を除き禁じられています。複写される場合は, そのつど事前に, (社)出版者著作権管理機構(電話 03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

担当 長谷川・亀田